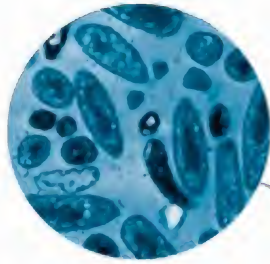


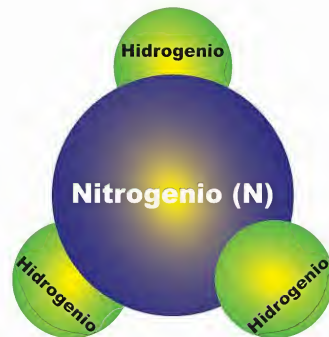
Ciclo da Aquaponia

osomonas e Nitrobacter
a amônia em nitrito NO_2 e
3, que em seguida, são
as plantas de forma mais



Água Limpa

A Amônia (NH_3), Nitrato (NO_3) presentes na água são absorvidos pelas plantas, e assim se desenvolvem compostos, após essa etapa a água estará novamente limpa para o tanque dos peixes.



Resíduos

Amônia : Produzido pela respiração
Fezes : subproduto de resíduos do ciclo de comida de peixe



Água Rica em Nutrientes

A alimentação e a respiração dos peixes produz resíduos na forma de efluentes e amoníaco, que se torna tóxico para os peixes. Este é contido, muito nutritivo, e bombeado para as plantas.